

دولة ليبيا

وزارة التعليم العالي والبحث العلمى

قسم الاقتصاد

امتحان مادة :مبادئ الاقتصاد الكلى :

الزمن : ساعتان

أجب على أربعة أسئلة فقط :

عرف المصطلحات التالية :

س1/ الاكتناز،الدخل القومى ،المكائر ،الطلب على الاستثمار،الميل الحدى للاستهلاك.

س2/ أ- أشرح طريقة الدخول (التكاليف) فى قياس النشاط الاقتصادى.

ب- وضح بالرسم انتقال منحنى الطلب على النقود عند ازدياد الناتج القومى
الاجمالى .

س3/ أذكر الصفات الاساسية المستعملة للتمييز بين البلاد النامية والبلاد المتقدمة.

س4/ يقوم المصرف المركزى بالتحكم فى عرض النقود بعدة وسائل كمية منها التحكم
فى الاحتياطى القانونى .أشرح هذه الوسيلة شرحا وافيا.

س5/ تكلم عن التضخم الناجم عن دفع التكاليف .

بالتوفيق للجميع

امتحان مادة: التنمية الاقتصادية الزمن: ساعتان

أجب على أربعة أسئلة من الأسئلة التالية مع مراعاة كتابة السؤال في كراسة الأجوبة

- س1- وضح بإسهاب التطور التطبيقي للإدارة الفعالة.
- س2- إن أشكال التكامل تختلف تبعاً لاختلاف الدرجة التي يبلغها ذلك الاندماج، أذكرها متتالاً ثلاثة منها بالشرح والنقاش.
- س3- وضح شروط نجاح عملية التصنيع مع نقاش اختلاف توازن هيكل القطاع الصناعي.
- س4- أكتب مذكرة من نظريات النمو المتوازن.
- س5- لقد ميز المهتمون بشؤون التنمية نوعين من المظاهر، اذكرها ونقاش أحدها.

مع تمنياتي للجميع بالتوفيق والسداد

قسم الاقتصاد

امتحان مادة: مبادئ الإحصاء

Ⓢ الزمن : ساعتان

أجب عن أربعة أسئلة فقط مما يأتي :

س1 : عرّف الآتي :

المجتمع الإحصائي - أسلوب المسح الشامل - العينة - الظاهرة - المعلمة .

ب- أوجد الوسيط للبيانات التالية

4 10 20 12 5 15

س2: أ- من بيانات الجدول التالي

| الفترة | -20 | -24 | -28 | -32 | -36 | 40 |
|---------|-----|-----|-----|-----|-----|----|
| التكرار | 3 | 8 | 12 | 10 | 6 | 4 |

أوجد المتوسط الحسابي

ب- أوجد الانحراف المعياري للبيانات التالية

3 6 9 12 13 15 10

س3: أ- أوجد المتوسطات الجبرية والبيانية

| الفترة | 10 - 20 | 20 - 30 | 30 - 40 | 40 - 50 | 50 - 60 | 60 - 70 |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| التكرار | 10 | 20 | 25 | 30 | 10 | 5 |

ب- إذا كان $\sum f = 64$ ، $\sum f^2 = 5$ أوجد معامل ارتباط الرتب ؟

س4: أ- ما المقصود بالرقم القياسي وما هي الاعتبارات التي يجب مراعاتها عند تكوين الأرقام القياسية ؟

ب- ما الفرق بين الأرقام القياسية البسيطة والأرقام القياسية الموزونة ؟

س5: أ- إذا كانت قيمة $Q = 1.105$ فما هو معامل التوافق ؟

ب- من بيانات جدول الفقرة أ بالسؤال الثاني أعلاه أوجد الانحراف المعياري ؟

مع ثباتي للمع بالرقم والرمز

دولة ليبيا

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

قسم الاقتصاد

امتحان مادة: الاقتصاد السياسي

الزمن ساعتان

اجب عن أربعة أسئلة فقط مما يأتي:

س1/ اوضح بإيجاز شروط عملية الانتاج.

س2/ اشرح مفهوم الثروة للمدرسة التقليدية (الطبيعيون).

س3/ تكلم عن الطبقة العقيم عند كينيه.

س4/ هناك فرق بين قيمة الاستعمال وقيمة المبادلة عند ارسطو. اشرح ذلك بالتفصيل.

س5/ تكلم عن التركيب الطبقي للمجتمع الاغريقي في العصور القديمة.

بالتوفيق للجميع

دولة ليبيا

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

قسم الاقتصاد

امتحان مادة: التخطيط الاقتصادي

الزمن ساعتان

أجب على أربعة أسئلة فقط مما يلي:

س1/ أ- عرف كلا من :

الكفاية الحدية للاستثمار

المدى الزمني للتخطيط

الإنتاج المنقطع.

النموذج الاقتصادي

ب- بلغ حجم الدخل القومي في دولة ما حده الأدنى بما يعادل (10) دينار في السنة للفرد

الواحد، وإن حجم السكان فيها (10) مليون نسمة وحجم الدخل القومي (3000) مليون دولار. فما

حجم الاستثمار اللازم لتمويل التنمية فيها.

س3/ أ- وضح كيفية تحديد كفاءة الاستخدام في التجارة الخارجية.

ب- ما هو الاقتصاد الديناميكي التكنولوجي؟

س4/ تنقسم النماذج الرياضية إلى نوعين، أذكرهما مع الشرح بإيجاز.

س5/ وضح أهم المتطلبات الأساسية للتخطيط الجيد .

بالتوفيق للجميع

اجب عن أربعة أسئلة فقط مما يأتي:

س1/ وضح مفهوم المصطلحات التالية :

صناديق الاستثمار، المستثمر المضارب، معدل الفائدة طويل الاجل، الاستثمار، شهادات الابداع المصرفية القابلة للتداول.

س2/ أ. اذكر الأسس والمبادئ العلمية لاتخاذ القرار الاستثماري.

ب. هناك مصادر عديدة لمخاطر الاستثمار كالعوامل التي تسبب المخاطر المنتظمة. اذكرها ثم تحدث عن احداها بإيجاز.

س3/ أ. تقوم عملية بناء المحفظة المثلى للمستثمر الرشيد على عدة مبادئ، وضح ذلك.

ب. اذكر اهم ادوات الاستثمار.

س4/ عدد الخصائص الرئيسية للسند.

س5/ وضح مفهوم معدل التضخم ثم اشرح مدى تأثير التضخم على القرارات الاستثمار طويلة الاجل.

دولة ليبيا

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

قسم الاقتصاد

امتحان مادة: العلاقات الاقتصادية الدولية:

الزمن ساعتان

اجب عن أربعة أسئلة فقط مما يأتي:

س1/ يتحدد العلاقات الاقتصادية الدولية بمجموعة من الوسائل ،وضح ذلك بالتفصيل.

س2/ اشرح بوضوح العوامل المؤثرة على التخصص الدولي.

س3/ اشرح مدى تأثير التعريف الجمركية على شروط التبادل التجاري.

س4 عدد مكونات ميزان المدفوعات مع شرح أحداها بالتفصيل.

س5/ ماهي الوظائف الرئيسية لصندوق النقد الدولي .

بالتوفيق للجميع

امتحان مادة: اقتصاديات التعاون

أجب على أربعة أسئلة من الأسئلة التالية مع مراعاة كتابة السؤال في كراسة الأجوبة

س1- ناقش القواعد والمبادئ التعاونية في الدول النامية.

س2- تُمثّل وسائل التعاون في ثلاثة وسائل أذكرها مع النقاش.

س3- أكتب مذكرة عن إنشاء التعاونيات الاتحادية والمركزية الإقليمية.

س4- وضح بالتفصيل التخصص والتعدد في أوجه نشاط التعاونيات.

س5- وضح مجالات التطبيق التعاوني الناجح.

مع تمنياتي للجميع بالتوفيق والسداد

دولة ليبيا

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

قسم الاقتصاد

امتحان مادة: الحسابات القومية

الزمن ساعتان

اجب عن أربعة أسئلة فقط مما يأتي:

س1/ قارن بين السلع المتوسطة والسلع المنقولة.

س2/ اشرح مفهوم الدخل القومي في النظام الرأسمالي.

س3/ توجد عدة طرق لتقويم الدخل القومي وضح ذلك بالتفصيل.

س4/ اذكر اهم الفقرات الرئيسية لمحتويات تكوين رأس المال الثابت.

س5/ اشرح عيوب الارقام القياسية المركبة.

بالتوفيق للجميع

الزمن: ساعتان

امتحان مادة: الاقتصاد القياسي

أجب على أربعة أسئلة من الأسئلة التالية مع مراعاة كتابة السؤال في كراسة الأجوبة

س1- إذا سحبت عينة عشوائية مثل س=1، س=2، س=3، س=3=5، س=4=7
المطلوب: إيجاد الوسط الحسابي باستخدام العينة المذكورة.

س2- يبين الجدول التالي الكميات المنتجة من سلعة ما، وكذلك أسعار البيع والتكاليف الكلية اللازمة لإنتاج هذه الكميات

| الكمية | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| السعر | 6.0 | 5.0 | 4.0 | 3.5 | 3.5 - |
| التكاليف الكلية | 3.0 | 4.0 | 5.5 | 7.5 | 10.5 |

المطلوب: أستخدم بيانات هذا الجدول لإستخراج الآتي:

- تحديد نوع السوق.
- تحديد الحجم الأمثل للإنتاج .
- تحقيق النتيجة بالرسم.

س3- إذا علم أن أستهلاك الفرد لأحد أنواع المعبطات في سنة 2010م، حوالي 24.4 كغم ومرونة الطلب الداخلية (0.3)، دخل الفرد لسنة 2010م، حوالي 71.7 دل ويتوقع أن يزيد دخل الفرد في سنة 2018م، إلى 107.5 دل في السنة.

المطلوب: أ) أحسب مقدار أستهلاك الفرد من المعبطات في سنة 2018م.

ب) ما هو مقدار الزيادة في الأستهلاك القومي للمعبطات إذا علم أن عدد السكان يزداد من 31 مليون نسمة في سنة 2010م، إلى حوالي 37 مليون نسمة في سنة 2018م.

س4- أوجد العلاقة الخطية بين سعر سلعة، والطلب عليها إذا علمت أن:

السعر (س) = 3، 4، 5، 6، 7، 8، 9، 10، 11، 12
الطلب (ط) = 25، 24، 20، 20، 19، 17، 16، 13، 10، 6

س5- إذا علم أن قيم س، ص، كما هي مبينة أدناه فأوجد معادلة الإنحدار بهذه القيم تطبيق المربعات الصغرى:

س: 1، 2، 3، 4، 5

ص: 5، 7، 9، 11، 13

مع تمنياتي للجميع بالتوفيق والسداد

+218 21 487 4301 +218 21 720 1981

البريد الإلكتروني: Email: info@libopenuniv-edu.org موقع الجامعة على شبكة الإنترنت: Website: www.libopenuniv-edu.org
العنوان: ليبيا طرابلس - جنزور قرية شهداء عبدالجليل - الطريق الساحلي

قسم الاقتصاد

(1)

الزمن : ساعتان

امتحان مادة : الاقتصاد الرياضي

اجب عن أربعة أسئلة فقط مما يأتي :

س1 : أ- اكتب الجدول الخاص بالدوال الآتية ومثلها بيانياً :

$$(1) \text{ ص} = 3\text{س} + 2 \quad (2) \text{ ص} = 10 - 2\text{س}$$

ب- أثبت رياضياً كل من :

$$(1) - \text{الميل المتوسط للاستهلاك} + \text{الميل المتوسط للادخار} = 1$$

$$(2) - \text{الميل الحدي للاستهلاك} + \text{الميل الحدي للادخار} = 1$$

س2 : إذا كان حجم الطلب والعرض في سوق سلعة ما ممثلين بالدالتين الآتيتين :

$$\text{دالة الطلب} \quad \text{ك} = 120 - 10\text{س} \quad \text{حيث، ك ط هي الكمية المطلوبة، س هو السعر}$$

$$\text{دالة العرض} \quad \text{ك} = 20 + 8\text{س} \quad \text{حيث، ك ع هي الكمية المعروضة، س هو السعر}$$

المطلوب أحسب سعر التوازن وكمية التوازن .

س3 : أوجد النهاية العظمى للدالة : د (س) = س + 5ص

بحيث تحقق الشروط الآتية :

$$3\text{س} + 2\text{ص} \geq 6, \quad \text{س} + \text{ص} \geq 4, \quad \text{ص} \geq 6, \quad \text{س} \leq 0, \quad \text{ص} \leq 0$$

س4 : احسب حجم الطلب على الصناعات 1 ، 2 ، 3 باستخدام مصفوفة المعاملات الفنية للإنتاج ومصفوفة

الطلب النهائي على هذه الصناعات وذلك باستخدام الجدول الآتي :

انظر الخلف

قسم الاقتصاد

②

| الطلب النهائي | القطاعات المستخدمة | | | | |
|---------------|--------------------|-----|-----|----|------------------|
| | 3 | 2 | 1 | | |
| 1 | 0.5 | 0 | 0 | -1 | القطاعات المنتجة |
| 2 | 0 | 0 | 0.5 | -2 | |
| 3 | 0 | 0.5 | 0 | -3 | |

س5 : إذا كانت دالة المنفعة يمكن تمثيلها رياضياً بالدالة الآتية :

$$M = 8K_1 + K_2$$

حيث أن م : المنفعة الكلية . ، ك₁ : كمية السلعة الأولى . ، ك₂ : كمية السلعة الثانية .

وكان سعر الوحدة من السلعة الأولى 2 دينار ، وسعر السلعة الثانية 4 دينار ، ودخل المستهلك 100 دينار .

المطلوب : تعظيم المنفعة إلى قيد الدخل والأسعار .

مع قياتي للمع بالفرنز والربح

الزمن: ساعتان

امتحان مادة: التمويل الدولي

أجب على أربعة أسئلة من الأسئلة التالية مع مراعاة كتابة السؤال في كراسة الأجوبة

س1- ما المقصود بحقوق السحب الخاصة، مع بيان بشكل مفصل أهم الانتقادات الموجهة لصندوق النقد الدولي.

س2- ما هي أدوات القيود على التجارة الخارجية، موضحاً اثنين منها بشكل مفصل.

س3- وضح بأسنفاضة مشكلة الاستيعاب.

س4- ما المقصود بنظرية الدخل الكينزية في معالجة ميزان المدفوعات. موضحاً بشكل مفصل مع الاستعانة بالرسم البياني العجز الفاجم عن أنتقال منحني الطلب على الصرف الأجنبي.

س5- ما هو ميزان المدفوعات؟ وما هي تقسيماته؟ وضح ذلك بأسنفاضة.

مع تمنياتي للجميع بالتوفيق والسداد

دولة ليبيا

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

قسم الاقتصاد

امتحان مادة: اقتصاديات الصناعة:

الزمن ساعتان

اجب عن أربعة أسئلة فقط مما يأتي:

س1/ عرف المصطلحات التالية:

مفهوم الصناعة، التخطيط، الطاقة الإنتاجية النظرية، الكفاءة الإنتاجية للمشروع الصناعي، التوطن.

س2/ هناك عدة سبل متبعة لنقل التقنية المتقدمة لدول الراغبة في استخدامها. اذكرها.

س3/ ما هي الشروط الواجب مراعاتها عند اختبار التقنية الملائمة.

س4/ اذكر واھم الأساليب الإنتاجية التي يشاع استخدامها في الصناعة في العالم المتطور والنامى على حد سواء.

س5/ ما أسباب اختيار القطاع الصناعي المدن الرئيسية والعاصمة لمشروعاتهم.

بالتوفيق للجميع

الزمن: ساعتان

امتحان مادة: المالية العامة

(طلبة العلوم المالية: اقتصاد- محاسبة- إدارة)

أجب على أربعة أسئلة من الأسئلة التالية مع مراعاة كتابة السؤال في كراسة الأجوبة

- س1- كيف يتم أعداد الميزانية العامة وأعمالها.
- س2- وضع الفرق بين الغرامات والهدايا واليانصيب والتعويضات والإصدا النقدي.
- س3- ناقش الخصائص التي يتميز بها الرسم.
- س4- للقرض العامة خصائص، أذكرها وتناولها بالشرح.
- س5- تتميز الضريبة عن غيرها من الإيرادات العامة بعدد من الخصائص، أذكرها وناقشها.

مع تمنياتي للجميع بالتوفيق والسداد

أجب عن أربعة أسئلة فقط مما يلي :

س1/ أوضح أزمة النظام الرأسمالي في المفهوم الماركسي .

ب-ذكر اهم الموضوعات الاقتصادية عند ارسطو مع شرح احداها بالتفصيل .

س2/ ما هي التوقعات لمستقبل السوق التنافسي عند مارشال.

س3/ أ- هناك قوانين تحكم النشاط الاقتصادي بشكل عام من ناحية الانتاج او التوزيع. أشرح مساهمات (جون سوارث ميل) في التفكير الكلاسيكي لهذه القوانين.

ب- اشرح تحليل القيمة عند آدم سميث.

س4/ تناولت المدرسة الاقتصادية الاسلامية خلال عهد الرسول صلى الله عليه وسلم عدة محاور، اذكر ثلاث محاور مع الشرح بإيجاز.

س5/ أ- وضح مفهوم نظرية ريكاردو عن القيمة .

ب- تكلم عن تحليل السعر عند النيو كلاسيك.

بالتوفيق للجميع

الزمن: ساعتان

امتحان مادة: التجارة الدولية

أجب على أربعة أسئلة من الأسئلة التالية مع مراعاة كتابة السؤال في كراسة الأجوبة

- س1- هناك آثار تحدثها عملية فرض الرسوم الجمركية على سلعة معينة، فما هي تلك الآثار على الاقتصاد، متناولاً بالشرح المفصل مع الاستعانة بالرسم البياني كلما أمكن ذلك.
- س2- لتطبيق السياسة التجارية أي الحد من تدفق السلع والبضائع بين البلدين هناك بعض الأدوات التي تؤدي للحد من هذا التدفق، أكتب مذكرة الأدوات السياسية التجارية.
- س3- أن زيادة عرض عناصر الإنتاج يؤثر على النمو الاقتصادي والتجارة، ناقش ذلك باستفاضة.
- س4- ما المقصود بمرونة العرض التبادلي، مع شرح الفرق بين التوازن المستقر والتوازن غير المستقر مستعيناً في أجابتك بالرسم البياني.
- س5- أختبر وزلي ليونثف فرضية نظرية هكشر أولين. فما هو اختبار ليونثف بين ذلك بالتفصيل.

مع تمنياتي للجميع بالتوفيق والمجد

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

الجامعة المفتوحة

قسم الاقتصاد

الزمن ساعتان

أمتحان مادة : أقتصاديات النفط

أجب عن أربعة أسئلة فقط :

س 1/أ- ما المقصود بنفقات إنتاج النفط ؟

ب- ما المقصود بالمعدل الكفاء الأقصى للإنتاج ؟

س 2/ هناك طرق مختلفة لتقدير الطلب على الطاقة في العالم تكلم عنها ؟

س 3/ ما مضمون عقود المشاركة ؟ وما هي الخصائص التي يتصف بها هذا النوع من العقود ؟

س 4/ أحتل الغاز الطبيعي مكانة مرموقة بين مصادر الطاقة البديلة بسبب أهميته وضح هذه الأهمية مع ذكر أهم استعمالاته؟

س 5/ وضح كيف تدار منظمة الأوبك ؟ ثم أذكر الأهداف التي انشئت من أجلها ؟

تمنياتي للجميع بالتوفيق

دولة ليبيا

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

قسم الاقتصاد

امتحان مادة :اقتصاديات الوطن العربي

الزمن : ساعتان

أجب على أربعة أسئلة فقط :

س1/ أ- ما هي الآثار السلبية التي تعاني منها دول إرسال القوى العاملة .

ب- أذكر الخصائص التي تتسم بها الصناعة العربية التحويلية.

س2/ أشرح دور قطاع الزراعة في عملية التنمية.

س3/ أ- يتخذ التكامل الاقتصادي أشكالا عديدة فما هي.

س4/ قامت الدول النامية بإقامة تكتلات اقتصادية فيما بينها تمثل إشكالا متعددة من التكامل الاقتصادي . تحدث عنها .

س5/ أ- هناك مزايا ومنافع للتكامل الاقتصادي .أذكرها.

ب- ما هي الاطراف التي تضمنتها اتفاقية الوحدة العربية الاقتصادية.

بالتوفيق للجميع

دولة ليبيا

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

قسم الاقتصاد

امتحان ماده النظم الاقتصادية المقارنة

الزمن ساعتان

اجب عن أربعة أسئلة فقط مما يأتي:

س1/ هناك فرق بين النظام الاقتصادى ومفهوم الهيكل الاقتصادى .وضح ذلك .

س2/ اشرح بالتفصيل النظام الاقطاعى كإحدى الانظمة الاقتصادية قبل
الرأسمالية .

س3/ عدد أهم العيوب المعروفة فى النظام الرأسمالى .

س4/ يعتبر التعاون (اشتراكية التعاون) شكل من اشكال التنظيم الجماعى

للاقتصاد الفردى، اشرح ذلك باختصار موضحا أهم أهدافها .

س5/ يتكون الاقتصاد المخطط من قطاعات رئيسية، اشرح ذلك بالتفصيل .

بالتوفيق للجميع

امتحان مادة: النقود والمصارف الزمن: ساعتان

أجب على أربعة أسئلة من الأسئلة التالية مع مراعاة كتابة السؤال في كراسة الأجوبة

س1- كثيراً ما يتداول التالي (المصرف المركزي مصرف الحكومة) و(المصرف المركزي مصرف المصارف)، فما المقصود بذلك، مع توضيح المفصل.

س2- يترتب على التضخم آثار اقتصادية واجتماعية ضارة، تناولها بالشرح والتحليل.

س3- شهدت النظرية الكمية النقدية إضافات جديدة اشتهرت باسم النظرية الحديثة الكمية للنقود، تناول هذه النظرية بالشرح والتحليل.

س4- ما هي الفروض النظرية الكمية للنقود والانتقادات الموجهة لها.

س5- أشرح نظام السبانك الذهبية.

مع تمنياتي للجميع بالتوفيق والسداد

اجب عن أربعة أسئلة فقط مما يأتى:

س1/تتسم السلع الزراعية بضعف استجابة المقادير المعروضة للتغير فى

الاسعار، ما هى

الاسباب موضعا ذلك ببيانيا كلما امكن ذلك.

س2/تتأثر الدوال الإنتاجية الزراعية بعدة عوامل .وضح ذلك .

س3/عرف المصطلحات التالية :

التغير فى العرض، التعاونيات الزراعية والتحسين التقنى،الفائدة

البسيطة،القروض المتوسطة الأجل الكفاءة التسويقية.

س4/اذكر مع الشرح بإجاز الشروط الرئيسية لأسواق المنافسة الكاملة

للمنتجات الزراعية.

س5/ أكمل الجدول التالى:

| وحدات الناتج | التكاليف الكلية | التكاليف الثابتة | التكاليف المتغيرة | متوسط التكاليف الثابتة | متوسط التكاليف المتغيرة | التكاليف الحدية |
|-----------------|--------------------|---------------------|----------------------|------------------------------|-------------------------------|--------------------|
| 0 | 50 | .... | 0.0 | .... | .... | .... |
| 1 | 58 | 50 | .... | .... | .... | .... |
| 2 | 65 | .... | .... | .... | .... | .... |
| 3 | .... | .... | 21 | .... | .... | .... |
| 4 | .... | 50 | 26 | .... | .... | .... |
| 5 | 81 | .... | .... | .... | .... | .... |

بالتوفيق للجميع

دولة ليبيا

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

قسم الاقتصاد

امتحان مادة: التحليل الاقتصادي الكلى :

الزمن : ساعتان

أجب على أربعة أسئلة فقط :

س1/ أ- عرف المصطلحات التالية :

الاستثمار، الادخار، الكفاية الحدية لرأس المال- النمو الاقتصادي- المكائز.

ب- وضح الفرق بين مكائز الانفاق ومضاعف الضريبة.

س2/ أ- ارسم شكل دالتى الاستهلاك فى الاجل القصير والاجل الطويل مع توضيح كامل للبيانات.

ب- أشرح مفهوم نظرية الدخل المطلق فى الاستهلاك .

س3/ ما هى الدوافع الطلب على النقود عند كنز مع الشرح .

س4/ أ- أحسب القيمة المستقبلية لمبلغ حالى 200 دينار بعد مرور 4 سنوات ، مع العلم ان سعر الفائدة السائد فى السوق هو 0.07.

ب- وضح العلاقة التى يبينها منحنى فيليبس مع الاستعانة بالرسم البيانى.

س5/ إذا اعطيت البيانات التالية :

ك= $150 + 0.8 \text{ د}$ ، ث= $200 - 400 \text{ ف}$ ، ص= 100 ، و= 80

، ن= 300 ، ل= 2 ، $200 - 50 \text{ ف}$ ، ل= $1 = 0.2 \text{ د}$ ، ح= 100 .

أوجد كل من : د، ك، ث، ل، 1، 2، مع توضيح ذلك بالرسم البيانى وبالإمكان افتراض سعر فائدة آخر لرسم المنحنيات .

بالتوفيق للجميع

امتحان مادة: رياضيات مالية وعامة الزمن: ساعتان

أجب على أربعة أسئلة من الأسئلة التالية مع مراعاة كتابة السؤال في كراسة الإجابة

س1- أجب على التالي: (أ) متوالية عددية حدودها 12 حداً، وحدها الأول يساوي 5 وحدها الأخير 38، أوجد أساس المتوالية.

(ب) أوجد مجموع المتوالية الآتية: 1000، 1005، 1010، 1015، إلى 6 حد.

س2- أجب على التالي: (أ) أوجد الفائدة التجارية لمبلغ 3120 د.ل بمعدل فائدة 11% لمدة 27 يوم، ثم أوجد جملة المبلغ إلى نهاية المدة.

(ب) رصد باحث اقتصادي البيانات الآتية والتي تعطي قيمتي الإستهلاك والدخل لفئة من مجتمع ما

| | | | | | |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| الدخل | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 |
| الإستهلاك | 90 | 120 | 150 | 180 | 210 |

أوجد (أ) دالة الإستهلاك، (ب) الخل عندما يكون الإستهلاك 100 د.ل

$$\begin{bmatrix} -1 & 3 & 1 \\ 6 & 4 & 2 \\ 3 & 2 & 5 \end{bmatrix}$$

س3- أوجد معكوس المصفوفة التالية:

س4- يمتلك مزارع 7 هكتارات ويرغب في وراعتها شعيراً وخضروات بحيث تكون المساحة المزروعة شعيراً ثلاثة أمثال المساحة خضروات، أحسب مقدار كل مساحة. 180

س5- مثل بيانياً النقط التي تحقق المتباينتين: س – 5 < 0، س – 6 < 0

مع تمنياتي للجميع بالتوفيق والسداد

الزمن: ساعتان

امتحان مادة: اقتصاديات الموارد

أجب على أربعة أسئلة من الأسئلة التالية مع مراعاة كتابة السؤال في كراسة الأجابة

س1- أشرح المباديء الاقتصادية التي تخضع لها صناعة التعدين.

س2- ناقش تطور الإنتاج للمطاط الصناعي.

س3- ما هي أسباب الزيادة في استهلاك الالياف الصناعية مقارنة بالالياف الطبيعية، مع بيان الدور الذي تلعبه الاسعا في ذلك.

س4- ناقش كيف يمكن مواجهة مشكلة الأمن الغذائي العربي.

س5- أكتب مذكرة عن كيفية مواجهة مشكلة تزايد السكان.

مع تمنياتي للجميع بالتوفيق والسداد

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

الجامعة المفتوحة

قسم الاقتصاد

الزمن ساعتان

أمتحان مادة : تقييم المشروعات

أجب عن أربعة أسئلة فقط :

س1/ أ) عرف الآتي :

تقييم الأداء - البيانات الأولية - الاستثمار الثابت - الانتاجية الجزئية
ب)- أذكر أشكال الاستثمار مع اعطاء نبذة مختصرة عن كل واحد منها ؟

س2/ أجريت الدراسة الفنية لمشروع معين ووجد بديلان من الآلات المتشابهة في كل شيء باستثناء مايلي

| البديل الأول (أ) | البديل الثاني (ب) | البيانات |
|------------------|-------------------|--------------------------|
| 3 | 6 | العمر المتوقع بالسنوات |
| 10000 | 20000 | تكلفة الاستثمار المبدئية |
| 3000 | 2000 | تكاليف التشغيل السنوية |

المطلوب : أحسب أي البديلين أفضل باستخدام التكلفة السنوية المتعادلة مع وجود خصم (فائدة) بمعدل (10%) ؟

س3/ تتمثل البيانات اللازمة لدراسة السوق في نوعين هي البيانات الثانوية والبيانات الأولية وضح بالتفصيل البيانات الثانوية ؟

س4/ أشرح أهم العوامل المؤثرة في اختيار الموقع العام للمشروع الاستثماري؟

س5/ إذا كان ثمن سيارتك (8000) دينار وقيمتها كخردة (1400) دينار وعمرها الاقتصادي (10) سنوات .

المطلوب : احسب قسط الاستهلاك وفق الطريقتين التاليتين :-

1)- بطريقة القسط الثابت

2)- بطريقة القسط المتناقص في :

في نهاية السنة الاولى - نهاية السنة الثانية - في نهاية السنة الثالثة .

تمنياتي للجميع بالتوفيق